Index o	f Claims

Application No.	Applicant(s)
09/851,242	RUNKLE ET AL.
Examiner	Art Unit
Stefan Staicovici	1732

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date										
Final	1 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39											
	1	J		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		╁	$\vdash$		
	2	1.7		+	╁─	╁	1	$\vdash$		<del> </del>		
	27	<del>-</del> -		├	╢	⊢	╀	┾┈				
		Ļ	-	╀	╁	┢		├	-	-		
	4	ΙÝ		$\vdash$	Ļ.,	<del>  _</del>	_	_	_	<del> </del>		
	5	√.	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	Ļ.	<u> </u>		
	6	И	<u> </u>				<u> </u>	_	<u> </u>			
	7	N			┖			L.	_			
	8	N					Ц.	_				
	9	N			_	1						
	10	N										
	11	N					L					
	12	N		Г			Γ	Γ		Π		
	13	Ŋ	Γ_		1							
	14	N							1			
	15	N			Π	Г	Γ	T	1-	П		
	16	V			Г	_	1-					
	17	J		<b>-</b>		1			T	П		
	18	7		-	<b></b> -	-	$\vdash$	$\vdash$		Н		
	19	Ť.	_	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$				
	20	ľ			┢	┼~~~				$\vdash$		
	21	.7	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	╁				Н		
	22	- <u>v</u>				$\vdash$				Н		
	22	7				⊢	$\vdash$			Н		
	24	7			-	┢			⊢	$\vdash$		
	25	V						<del> </del>		Н		
	26	7			├		<del> </del> —	-	-	Н		
	27	7			⊢	-	-		-	Н		
	28				├—	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$		
_	<del>20</del>					<u> </u>	_			$\vdash\vdash$		
	29	Н				⊢	⊢		<u> </u>	ļ		
	30				<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	_	Ш		
	37	$\vdash$ $\dashv$		-	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>		_	Ш		
	32			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
	33	Щ		_	$\vdash$			<u> </u>	_	Щ		
	34				<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			
	35				<u> </u>	_				Ш		
	36			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L			
	37	_4			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	Щ		
	38			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	39					<u> </u>		<u> </u>		Ш		
	40	$\square$		ļ		<u> </u>	ļ		Ш	Ш		
	41			L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$		
	42						<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	43								Ш			
	44								L.			
	45	]										
	46											
	47											
	48											
	49							-	_			
<u> </u>	50									$\Box$		

Clair					D-'					7 1		<del></del>	Т			-	_				
Claim	4	<b></b> -	<b></b> -	1	Dat	e		Ţ.	Τ.		Cla	<u>mı</u>	<u> </u>	_	_	r—	Dat	ę_	т —		
_   ন	4	1		1		1	1	Í	1		_	ਲ						ĺ		1	
Original	1/21/04			-		1	1		1		Final	Original								1	
	2			1		1	1	1	1		ίĪ	١٪								1	
_ 1			$\perp$	L	L			L				l				L					
1		$oxed{oxed}$	$\prod$				$\Box$		[	] ]		51 52				Γ.					
2				T	1			1	T	1		52	$\Box$			1	Γ-	1-	1	1	Г
2	7	T	1	1	$\top$		Τ"	1	1	1 1		53				1	Τ-	<del> </del>		T	<u> </u>
4	\ \	-		T		1	T	T	T	1 1		54	Н	_			t-	$\vdash$	1-	1	
5	Ť	1	$\top$	1-	+-	t		t	$\vdash$	1		55	$\vdash$			<b></b> -	$\vdash$	Η-		t	H
5 6	N		+	1-	+	t	<u> </u>	+-	┼~	1 1		56	$\vdash$		-	├~	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\frac{1}{7}$	N		+	$\vdash$	+	1—	$\vdash$	1	$\vdash$	1 }		57	<del>                                     </del>	-		$\vdash$	<del> </del>	⊢	├	-	$\vdash \vdash$
8	- IN		┪—	$\vdash$	+	$\vdash$	┢		<del> </del> -	┨		58	$\vdash$	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
9	N	+	+	$\vdash$	-	┼-	├	$\vdash$	$\vdash$	┨		20				-	-		$\vdash$	-	
10	) N	+		┼—	-	_	!	$\vdash$	$\vdash$	┥┟		59	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	11	╀	+	⊢	$\vdash$	-	<del> </del>	₩	_			60				$\vdash$		_	$\vdash$	├	ļ
11			1	$\vdash$	$\vdash$	<b>├</b> ~	<del> </del> —	$\vdash$	1	4 }		61			_	<u> </u>	_		Ļ	<u> </u>	ļļ
12			-	ļ	₩	$\vdash$	L	_	$\vdash$	1		62				_		<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
13	N		1	_	_	<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	ļļ		63	Ш			_	_	<u> </u>			L
14	· N		_		$\perp$	ot	L	ļ	$\perp$	] [		64		]	_				$oxedsymbol{oxed}$	L	
15	N		<u> </u>	乚	<u> </u>				$\Box$	] [		65		]						L	
16			L			$L^{T}$				] [		66						L			
17			L	L								67									
18	V			[	П		Г			] [		68	П					T			П
19	1		$\top$		Π				1	1 1		69	П								
,20	T		$\top$	Г	† <del></del> -	<u> </u>				1		70	H		_				-	$\vdash$	H
21	J		T	1	1-			t	Т	1 h		71	$\vdash$	$\neg$	_				$\vdash$		$\vdash$
22	Ť		$\vdash$		T	$\vdash$		1	$\vdash$	1		72					$\vdash$				$\dashv$
23	Ť		+		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	1 1		73	$\vdash$	$\dashv$				<del> </del> —	$\vdash$		$\vdash\vdash$
24	Ĭ	+-		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	┪┝		74	$\vdash$	$\dashv$				$\vdash$	$\vdash$		-
25		+	+	$\vdash$	!		<del> </del>		$\vdash$	┨	-	75					$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
26		+	$\vdash$	├		-	-	$\vdash$	$\vdash$	{ }			$\vdash$				-		_		
27	14	+	$\vdash$	$\vdash$	-	—	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			76	$\vdash$			_	_	<u> </u>	<u> </u>		
21		+		<del> </del>	-			$\vdash$	<u> </u>			77	$\vdash \vdash$	_				<u> </u>	<u> </u>		
28	+	1		ļ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	{		78	$\sqcup$	_				<b> </b>			
29	4	ļ	↓_	_	_	_		<u> </u>	ļ	Į ļ		79	Щ							L_	_
30	┿-	_	1	_	_	_	L_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	! L		80						<u> </u>			
31	4_	_	_	_	$oxed{}$	<u> </u>			$ldsymbol{ld}}}}}}$	l L		81						L			
32		<u> </u>			$oxed{oxed}$			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		] [		82		[							
33		L	L	L			L	L	L			83	$\Box$ $\top$								$\Box$
34	П									]		84	$\Box$								$\neg$
35			1		Γ					ľ		85	$\Box$					_			
36	$\top$				Т					1		86	-	寸							$\dashv$
37	$\top$	1	T		Т					1		87		-					$\vdash$	Н	
38	+	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	1		88	$\dashv$		$\dashv$	_	—	-	-		$\dashv$
39		t			$\vdash$			$\vdash$		{	$\dashv$	89		$\dashv$	$\dashv$			-		$\vdash$	$\dashv$
40		$\vdash$			$\vdash$							90	$\dashv$	+	$\dashv$	-	$\vdash$	—			$\dashv$
41		$\vdash$			<del> </del>		_		-	-		91	$\dashv$	$\dashv$	-			_	_	H	$\dashv$
42	+	<del> </del>		_	$\vdash$			$\vdash$					$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	<u> </u>		Ш	
42		┼—	_	Η.		$\vdash$		$\vdash$	-	-	-	92	$\dashv$		_	_		<u> </u>	$\vdash$		_
		├	$\vdash$	H	<u> </u>			Н	<u> </u>			93	$\dashv$	-				_	Ш		
44		<del> </del> _	-					<b>—</b> ;	<u> </u>	-		94	_	1					$\Box$	$\Box$	
45		1_	<u> </u>									95		_	_						
46		<u> </u>	ļ		L	Ш						96		_							
47		<u> </u>	Ш		$oxed{oxed}$			<u> </u>				97	$\perp$								
48		oxdot			Ĺ							98	T								
49		L			Ĺ							99		$\Box$							
50												100	$\Box$	╗							$\neg$
		_								_											

E         E           D         101           102         103           104         105           106         107           108         109           110         111           112         113           114         115           116         117           118         119           120         121           122         123           124         125           126         127           128         129           130         131           132         133           134         135           136         137           138         139           140         141           144         145           146         147           148         149           150         150	Ci	aim	_	_	_		Dat	— е	_		
101   102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   148   149   149   149   149   149   148   149					1						
101   102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   148   149   149   149   149   149   148   149	힐	ا يق									
101   102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   148   149   149   149   149   149   148   149	iĒ	Ĕ				1					
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149		l .		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	1		
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149		101	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u> .	_			_		
106		102			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
106	<del></del>	103		L			ļ	ļ			Ш
106		104			<u> </u>	ļ <u>.</u>	<u> </u>	_		_	Щ
109		105			1			-	-	├	Щ
109		100			-				├		
109		107			$\vdash$	-	├	-	-	⊢	$\vdash$
111		100		-	┢╌			⊢			Н
111	<del> </del>	110			┢		$\vdash$		-	-	-
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		111					<del> </del>	-	╀		H
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		112			l	Т		<del> </del>	t	t	Н
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		113					Г			Г	
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		114		_	1		Г	<del>                                     </del>	T		П
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		115									
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		116									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119				<u> </u>			<u> </u>		Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			ļ					L	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			<u> </u>	_	<u> </u>	ļ			Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122				<u> </u>	_			<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	—				<u> </u>	_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	-				-		-	_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	$\dashv$	_			_			-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	-			-	_	_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128							-		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129							$\vdash$	-	$\vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	-					$\vdash$	_		$\vdash$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131					_				П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									П
136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		133 I									
136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	135			Ш			_		L	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	_							Ш	Щ
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138							-	<u> </u>	
141 142 143 144 145 146 147 148		140	$\dashv$					<u> </u>			$\vdash$
142 143 144 145 146 147 148 149			$\dashv$			-		<b>_</b> -			$\vdash$
143		142		_			_	<u> </u>	-		$\vdash$
144 145 146 147 148 149		143	-								$\dashv$
145 146 147 148 149					$\vdash$						$\dashv$
146 147 148 149	-		$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$		_			$\dashv$
147 148 149			一		-	$\dashv$					$\dashv$
148			_	_		$\neg$					$\dashv$
149			7			$\neg$		-			$\neg$
150		149									$\Box$
		150									